

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0001-CPR – 2013/06/10

1.

### EPS - F

**EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS115-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-WL(T)1**

### 2. Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol EPS - F

3. Gewöhnlicher Verwendungszweck des Produkts in der Baukonstruktion: **Wärmedämmverbundsysteme – ETICS**. Als wärmedämmende Grundschichten der Flachdächer, Abdichtungen in Steildächer, Abdichtungen zwischen Außenwand und Vorsatzschale, Innenabdichtungen.

4. Saint Gobain Construction Products, s.r.o. Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava; Division ISOVER  
Produktionsstätten: Division ISOVER, Vlárská 44, 917 01 Trnava

6.

### System 3

7. Bezeichnung und Identifikationsnummer der notifizierten Stelle:

- **Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.** (Technische Prüfanstalt für das Bauwesen), notifizierte Stelle Nr. 1301, Branekého 2, 949 01 Nitra

hat vorgenommen: **Bestimmung des Produkttyps aufgrund der Typprüfungen im System 3**  
und ausgestellt: **Prüfungsprotokolle Nr. P40-05-0556, P40-05-0557, P40-05-0567**

- **FIRES, s.r.o.**, Autorisierte Stelle des Ministeriums für Aufbau und Regionalentwicklung der SR CIS 01/1998, Osloboditeľov 282, **059 35 Batizovce**

hat ausgestellt: **Prüfungsprotokolle Nr. FIRES-CR-125-09-AUPS**

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale <sup>1)</sup>	Leistung <sup>2)</sup>	Harmonisierte technische Spezifikation <sup>3)</sup>
<b>Brandverhalten</b>	<b>E</b>	<b>EN 13163: 2013</b>
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	<b>≤1,0 % des Inhalts</b> (Langfristige Wasseraufnahme beim vollständigen Eintauchen)	
<b>Druckfestigkeit</b>	<b>80 kPa</b> (Druckspannung beim 10 % Drücken)	
<b>Wärmewiderstand</b>	<b>1,35 m<sup>2</sup> · K/W</b> (Erklärter Wärmewiderstand)	
	<b>0,037 W/(m·K)</b> (Erklärtes Wärmeleitvermögen)	
	<b>50 mm</b> (Dicke)	
	<b>≥150 kPa</b> (Zugfestigkeit)	
<b>Biegefestigkeit</b>	<b>≥125 kPa</b> (Biegefestigkeit)	
<b>Dauerhaftigkeit des Wärmewiderstands unter Einwirkung von Temperatur, Witterung, Alterung/Degradation</b>	<b>0,2 %</b> (Maßbeständigkeit unter konstanten normalen Laborbedingungen-23 °C, 50 % relative Feuchtigkeit)	
	<b>1 %</b> (Maßbeständigkeit unter festgelegten Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen – 70 °C)	
	<b>NPD</b> (Verformung unter festgelegten Druckbelastungs- und Temperaturbedingungen)	
	<b>NPD</b> (Widerstandsfähigkeit gegen Einfrieren und Auftauen)	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 8.  
Diese Leistungserklärung wird auf ausschließliche Verantwortung des im Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Ing. Karol Jakabovič, Geschäftsführer der Gesellschaft  
Name und Funktion

10.06.2013  
Ort und Datum der Ausstellung

Unterschrift